



Cascos  
Ficha Técnica ESP



**FEM S.A.**  
Fire Equipment de México

*to protect those who keep us safe*

# Casco de la serie PX para combate de incendios estructurales

## Estilo contemporáneo Para servicio pesado

Los cascos para combate de incendios estructurales de la serie PX están diseñados como Bullard Tough™ (Durable al estilo Bullard) para condiciones extremas. Con un centro de gravedad bajo que le confiere un equilibrio de alta calidad, los cascos de la serie PX para combate de incendios incorporan recomendaciones de veteranos profesionales de todo el mundo en combate de incendios. Escoja un PX si quiere un rendimiento probado en el sitio de trabajo y larga durabilidad.



### Estilo contemporáneo

El diseño impecable del casco PX para combate de incendios ofrece un confort por lo liviano y un centro de gravedad bajo. Esto es vital para dar un ajuste estable y cómodo en el ambiente incierto de la escena de un incendio. El ajuste al tamaño tipo Ratchet fácil de girar y la cubierta de cuero para este ajuste aumentan el confort y la seguridad global.

### Termoplástico resistente y durable

La cubierta exterior del casco PX está hecha de termoplástico de alta resistencia térmica, concebido especialmente por Bullard. Este material ofrece mayor resistencia al impacto y a la penetración que la fibra de vidrio y resiste mejor a la degradación luego de repetidas exposiciones bajo intenso calor. Los cascos PX tienen un pigmento de color moldeado por toda la cubierta exterior, así las muescas y despostillados se notan menos.

### Confort adaptable al uso personal

Todos los cascos para combate de incendios de Bullard están equipados con el sistema U-Fit, que ofrece 12 regulaciones personalizadas y confortables. Al diseñar nuestros cascos para incluir los 12 puntos de ajuste, usted puede regular el recorrido y equilibrio de su casco. Es como tener un casco con ajuste personalizado diseñado sólo para usted.

### Rápida y fácil adaptación al tamaño

La serie PX está diseñada para ofrecer equilibrio, confort y estabilidad excepcionales y una interconexión con el equipo SCBA. La banda de cabeza tipo Ratchet con Sure-Lock® de Bullard tiene un ajuste tipo Ratchet fácil de girar para ponerla al tamaño deseado y también un ajustador de altura de tres posiciones único con los que se crea un ajuste completamente personalizado. En el casco PX, el equipamiento estándar viene con una cubierta de cuero para el ajuste tipo Ratchet.

### Máxima visibilidad

Los cascos PX ofrecen franjas ScotchLite®, que retienen la reflectividad a 500°F (260°C). Esto hace a ScotchLite el material más resistente del que se dispone para marcar cascos. Los cascos PX ofrecen también la única pantalla facial R330 ópticamente correcta. La R330 elimina la distorsión que se encuentra en muchas pantallas faciales y reduce la tensión y fatiga visual.



### Casco con alumbrado integrado disponible

El casco para combate de incendios PX está disponible con alumbrado TrakLite™ para cascos de Bullard. Provisto de múltiples luces LEDs brillantes, duraderas y que alumbran

hacia adelante, TrakLite viene integrado en el diseño del casco para ofrecerle equilibrio de peso e iluminación excelentes. Entre las características adicionales de seguridad se incluyen una luz indicadora para la persona que está detrás, larga duración de las pilas (se utilizan 4 pilas AAA) y un fácil encendido/apagado.

### Mantenimiento muy rentable

Los cascos PX están diseñados desde el principio para facilitar el mantenimiento y hacerlo muy rentable. Con menos componentes y con los costos totales de propiedad más bajos en la industria harán verdaderamente de su casco PX una inversión a largo plazo. Además, con las pantallas faciales hechas con molde especial hay menos fisuras por esfuerzos y mayor duración.

### Aprobado por NFPA

El casco para combate de incendios de la serie PX excede a las exigencias del NFPA 1971, estándar sobre el conjunto protector para combate de incendios estructurales y combate de incendios cercanos, edición 2013 concernientes a cascos para combate de incendios estructurales.



# Casco PX para combate de incendios

## Especificaciones técnicas

Dimensiones: 14 pulgadas (largo) x 12 pulgadas (ancho) x 7 pulgadas (altura)

Material de la cubierta exterior: Termoplástico

Material de la cubierta interior: Espuma de uretano sin compuestos CFC

Suspensión: almohadilla suave para la coronilla con seis puntos

Garantía: fecha de fabricación: cinco años para la cubierta, 10 años para los componentes no electrónicos



### 1 Cubierta exterior de termoplástico

La cubierta exterior de termoplástico del casco PX tiene un pigmento de color moldeado por toda la cubierta. Presenta una cubierta durable de termoplástico Ultem® que ofrece lo último en resistencia al impacto y a la penetración.

### 2 Sistema interior completo de revestimiento de espuma contra impactos.

Protege la cabeza contra subidas de calor y tiene capa extra de protección contra caída de objetos.

### 3 Pantalla facial de 4 pulgadas ópticamente correcta ó gafas de protección ESS

La pantalla facial ópticamente correcta elimina la distorsión y reduce la tensión y fatiga visual; o escoja las gafas de protección ESS líderes en la industria.



## Casco PX Firedome para combate de incendios. NFPA 1971-2013

- Cubierta exterior de termoplástico Ultem®
- Revestimiento de espuma de uretano (R921)
- Cubierta interior negra de termoplástico termostabilizada. (R-921)
- Banda de cabeza tipo Ratchet con Sure-Lock® y almohadilla de nylon de seis puntos para la coronilla (R637).
- Barbiqueo Nomex® con hebilla de desenganche rápido y sujetador deslizante tipo cartero (R144)
- Protector negro para cuello/oídos rip-stop Nomex (R721)
- Pantalla facial de 4 pulgadas ópticamente correcta y con recubrimiento duro (R330)
- Cubierta de cuero para el ajuste tipo Ratchet (R160)
- Almohadilla intercambiable de algodón resistente al fuego para la frente (R635)
- Almohadilla de algodón para la coronilla (R636)
- Franjas reflectivas ScotchLite® (R533)

## Casco PXA1 Firedome para combate de incendios. NFPA 1971-2013

- Las mismas que el casco PX, excepto que este no tiene el sujetador deslizante tipo cartero ni la cubierta para el ajuste tipo Ratchet.

## Casco PXG Firedome para combate de incendios. NFPA 1971-2013

- Las mismas del modelo PX, excepto que este lleva gafas de protección ESS de enganche rápido en lugar de la pantalla facial (IZ2)

### 4 Cubierta Nomex para los oídos

Nomex es una tela resistente al calor y las llamas, hecha por DuPont. Ofrece una protección de calidad superior en ambientes muy cálidos.

### 5 Barbiqueo con sujetador deslizante tipo cartero

Fácil de regular y sujetar.



### 6 Banda de cabeza tipo Ratchet con Sure-Lock® y almohadilla confortable para la frente

(La almohadilla de cuero para la frente es opcional): Sure-Lock® es la banda de cabeza tipo Ratchet de mayor rendimiento, hecho exclusivamente por Bullard. La almohadilla confortable para la frente se la puede retirar, lavar o cambiar.

### 7 Marcas reflectivas ScotchLite

Material reflectivo de la más alta calidad disponible; retiene la reflectividad a 500°F (260°C). No se quema, agrieta ni pela.



### 8 Anillo en D de acero inoxidable

Grande y durable, el anillo en D le permite colgar su casco en un gancho de prácticamente cualquier tamaño.



### 9 Correas para la coronilla con almohadilla

Sistema de suspensión de 6 puntos, confortable con almohadilla suave para la coronilla que le da un nivel extra de confort mientras usa el casco.

### 10 Ajustador de altura de tres posiciones tipo Ratchet (no se muestra)

El ajustador de altura es la base de nuestro sistema de confort en 12 puntos. Regúlelo para un recorrido alto, bajo o en alguna posición intermedia para conseguir un ajuste personalizado.

### 11 Alumbrado integrado TrakLite™

Disponibile con alumbrado TrakLite™ para cascos de Bullard. Provisto de múltiples luces LEDs brillantes, de larga duración y que alumbran hacia adelante, TrakLite viene integrado en el diseño del casco para ofrecerle equilibrio de peso e iluminación excelentes. Entre las características adicionales de seguridad se incluyen una luz indicadora para la persona que está detrás, larga duración de las pilas (se utilizan 4 pilas AAA) y un fácil encendido/apagado. Algunos modelos pueden también ser reacondicionados para que puedan llevar el alumbrado TrakLite.



### Opciones sin costo adicional:

- Pantalla facial de 6 pulgadas R325
- Franjas reflectivas ScotchLite rojas-anaranjadas.
- Protector Nomex amarillo para cuello/oídos R721YLW.
- Gafas de protección ESS (IZ2)

### Colores PX:

- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  negro    |  rojo |  blanco     |  |
|  amarillo |  azul |  anaranjado |  amarillo-limón |

©2013 Bullard. Todos los derechos reservados.  
Nomex es una marca comercial registrada de E.I. DuPont de Nemours & Company.  
Scotchlite es una marca comercial registrada de la compañía 3M.

